Index o	of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/890,696	BROCK ET AL.
Examiner	Art Unit
Shengjun Wang	1617

	Rejected	;	-	(Through numeral) Cancelled
:	Allowed		÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_								_
Cla	im					ate)			\Box
Final	Original	3000	<u> </u>							
	1									╛
	2		L	L						\dashv
	3	_	_	_	Ш				\dashv	\dashv
	5		H	_			-	\dashv	\dashv	괵
	6	H	\vdash	_	-	-	\vdash		ᅱ	ᅱ
	7	-	\vdash	\vdash	Н	\neg			\dashv	\dashv
	8	Г	┢	Т		Н				\dashv
	9									
	10	L.	L_							
	11	V	Ų	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_				_
	12 13	╁╂	Н	\vdash		Н	Щ	Щ	Н	Н
	13	₩	Н	⊢	-	Н	Н	Н	\dashv	\vdash
	15	H	ℍ	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	Н	\vdash
	16	H	H	\vdash	\vdash	H		Н	Н	\vdash
	17	tt	-	\vdash	T	H			\neg	Н
	18	П	7	1						
	19	V	rv							
	20	L	_	L	Ш	Щ				
	21	<u> </u>	L	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	_	_	Ц
	22	⊢	 	L	⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	Н
	23 24	-	\vdash	⊢	⊢	Н	H	-	_	\dashv
	25	╁	\vdash	┝	┢		_	\vdash		Н
	26	╅	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	\vdash		Н
-	27	T	✝	T	Т	\vdash	Г	_		П
	28									
	29									
	30	_	L	L	┖	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	31	1	_	L	<u> </u>	 _	<u> </u>			Ы
	32 33	┼-	┝	┢	-	⊢	-	-	┝	Н
	34	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	Н
	35	t	H	†-	 - 	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
	36	\top		1	1		Т		Г	Н
	37									
	38			匚	\Box				匚	
	39	1_	1	 _	↓_	L	_	_	_	Ш
	40	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	<u> </u>	_	 	<u> </u>	
	41 42	+	┼-	╀	+	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	Н
	43	+	+-	┝	+-	\vdash	-	┝	├	Н
	44	t	t	t	\vdash	\vdash	_	-	-	Н
	45	T	T	T	1		T	_	Г	Н
	46	L	L	L	L					
	47			Ŀ						
	48	1	\perp	L	<u> </u>	L	L		\Box	Ц
ļ	49	╄	╀	┞	\vdash	_	_	<u> </u>	_	Щ
	50	\perp	1	L		ı		L_	I	

Cla	im	Date								
				\neg	Ť	Ť				
Final	Original									
	51						\Box			
	52 53	Ц					_			
	53					_	_			
	54 55	\Box	_				_	_		
	55				4	\dashv	\dashv	_	_	
	56 57	\dashv	-		-				_	
	58	-	-	-		-		\dashv	\vdash	_
	50	\dashv				-	-		\dashv	_
	59 60			-	-	\neg		T		
	61	Н		Н	_		\neg	Н	\dashv	
	61 62	П								
	63	П								
	64	П								
	64 65									
	66									
	67									
	68				[
	69							L_		
	70	Щ								
<u> </u>	71		_			Ш				
Ь—	72	Щ	_			Щ				
<u> </u>	73 74 75	Н	_	Н	_					-
<u> </u>	14			H	_	-		_		_
<u> </u>	76	⊢		-		Н	_	-	 	
┣—	76 77	H	-	\vdash		Н	-	┝	⊢	
 	78	\vdash	H	\vdash	_	-	\vdash	-	\vdash	
-	78 79		Н	\vdash	-		⊢	-	-	_
_	80	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	_			
	81	\vdash		┢	_			\vdash		
	82									П
	83									
	84									
	85	L	L					L		
L	86	_			<u> </u>	L	<u> </u>		_	
	87	_	_	_	_	_	L.		L	<u> </u>
	88	L	<u> </u>		┡	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	89	├-	 _	_	<u> </u>	_	ļ		_	<u> </u>
<u> </u>	90	├-	⊢	├	⊢	┡	-	⊢	⊢	_
⊢	91	┢	 	┝	-	-	 	├	⊢	⊢
	92	⊢	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	-	\vdash	┢╌
\vdash	94	╁	\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	-	\vdash	\vdash
<u> </u>	95	╁	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	┝
	96	1-	-	╁╌	┢	╁	\vdash		\vdash	\vdash
<u> </u>	97	t^-	-	H	H	\vdash	\vdash			1
<u> </u>	98	T	Т	Т	T	<u> </u>	Г		\vdash	\vdash
	99	t	T	Г	T		┪		T	Г
	100	1	Γ	Г	Т	Ι_	Т	Г		Г

Claim Date E E E E B 0 101 0 102 0 103 0 106 0 107 0 108 0 109 0 110 0 111 0 112 0 113 0 114 0 115 0 116 0 117 0 118 0 119 0 120 0 121 0 122 0 123 0 124 0 125 0 126 0 127 0 128 0 130 0 131 0 132 0 133 0 134 <											
101	Cla	aim	Date								
102	Final	Original									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148		101	П								
104		102									
105 106 107 108 109 110 1111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148		103									Ш
106 107 108 109 110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148		104	Ш		lacksquare		Ш			Ш	_
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148 148 146 147 148 148 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148		105	Н		<u> </u>	_	Н			Ш	Щ
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148	<u> </u>		Н		H			Н		Н	\dashv
109	\vdash	108	Н		\vdash	-	_	-	_	Н	\dashv
110	\vdash		Н				Н			Н	\dashv
1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 148		110	П			_	Г				П
113		111					Ŀ				
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112									
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113		L	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	Ц		_	
116	<u> </u>	114	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ц		L	Щ
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115	Н	<u> </u>	\vdash		\vdash	Н		-	\vdash
118	<u> </u>	110	Н	-	\vdash	\vdash	├-	Н	\vdash	-	$\vdash \vdash \mid$
119		118	\vdash	_	⊢	├	⊢	H	_	┝	Н
120		119	╁		\vdash	\vdash	-		-	 	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		120		Т	1	Н	┢			\vdash	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		121				Г		Г		Г	П
124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		122			Ī						
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		123									
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	124	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L.	Щ
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	_	125	⊢	L	-	├	⊢	⊢	⊢	_	Н
129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	\vdash	120	├	┝	├	├—	├	┢	-	⊢	Н
129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	\vdash	128	-	⊢	\vdash	H	⊢	┢	\vdash	├	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	 	129	\vdash	-	\vdash	-	╁╴		-	┢	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	—	130	-	Н	H	H	T	1	Н	T	П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131				Г					
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		133		L		Ĺ	L	<u> </u>	_	L	Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	134	-	 	1	\vdash	┡	-	<u> </u>	\vdash	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	⊢
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	137	\vdash	\vdash	+	╁	╁	\vdash	\vdash	-	-
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	—	138	†-	H	\vdash	+-	\vdash	\vdash	\vdash	╁╌	
140 141 142 143 144 145 146 147		139	1	T	†	T	T	\vdash	-	1	
141		140			1						
143 144 145 146 147 148		141							·		
144 145 146 147 148		142		匚	\Box		\Box		Ĺ	L	L
145 146 147 148	<u> </u>		1	L	L	L		_	<u> </u>	┞	<u> </u>
146 147 148	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	┡	\vdash	-	 	-	<u> </u>
147	-		┼	\vdash	\vdash	┢	+	⊢	┝	╀	╁
148	<u> </u>		+	\vdash	╁	╁	+	+-	╁	\vdash	\vdash
11/0		148	\vdash	H	t	╁╌	+	 	╁╌	1-	
		149	T	Г	T	1	T	T	 	⇈	⇈
150					Γ						